

RIO SISA
SAN MARTÍN, SAN PABLO, PERU**Obras Fluviais Defletoras****Problema:**

O Rio Sisa está localizado em San Pablo, na província de Bellavista, região San Martín. O principal problema deste rio reside em que suas encostas foram afetadas devido à ação erosiva e energia das fortes chuvas colocando em perigo a zona assim como o sistema de Irrigação Sisa.

Nome do Cliente: Municipalidad Distrital de San Pablo

Projeto / Consultoria: Maccaferri de Perú S.A.C

Construtora: HIDROCONSULT E.I.R.L

Produtos usados (Qtd)

MacTex N -----

Gabião -----

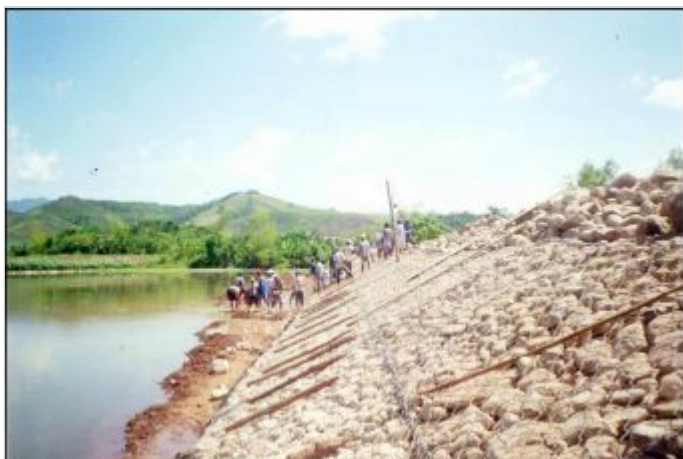
Colchão Reno -----

Data da obra: 08/2003 - 09/2003

Solução:

Foram construídos cinco espigões; três com gabiões tipo caixa com base anti socavação de colchões Reno® e dois construídos a partir de núcleo de solo revestidos com geotêxtil e colchões Reno®, ambos com comprimentos aproximados de 50 e 180 metros.

**Antes da Obra****Durante a obra****Durante a obra**



Durante a obra



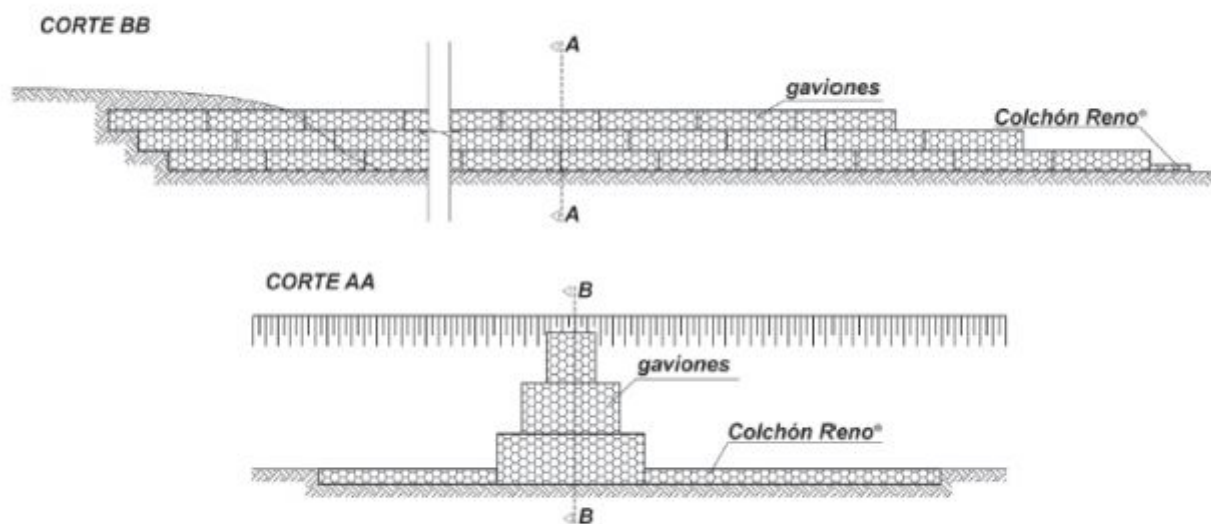
Durante a obra



Durante a obra



Obra Concluída



Representação Esquemática

Maccaferri do Brasil
Avenida José Benassi, 2601 Bairro: Distrito Industrial FazGran
CEP: 13.213-085 - Jundiaí - SP
Tel: +55 (11) 4525-5000
E-mail: info.br@maccaferri.com